



Scheda tecnico-commerciale

Bituver Bitucolor



**U.V.
RESISTANT**

Pittura monocomponente a base di resine in dispersione acquosa, appositamente studiata per la **realizzazione di strati di protezione delle coperture impermeabili dalle radiazioni U.V.** e dagli agenti ambientali in genere. Possiede un'ottima capacità di aderenza su supporti bituminosi e, grazie alle sue proprietà plastoelastiche, asseconda le variazioni dimensionali delle superfici sulle quali è applicata.

Disponibile in secchi da 25 kg nei colori grigio, rosso mattone, verde.

Vantaggi e caratteristiche

- Assicura un'ottima protezione dai raggi U.V. e dagli agenti atmosferici
- Buona aderenza ed elasticità
- Facilità di applicazione
- Colorazione stabile nel tempo
- Bassa manutenzione, non necessita di protezioni aggiuntive
- Prodotto inodore e non infiammabile
- Esente da solventi

Preparazione del supporto e consigli di posa

Supporti compatibili:

- Membrane bituminose talcate, sabbiate e ardesiate
- Impermeabilizzazioni bituminose a caldo con bitume ossidato e a freddo con emulsioni bituminose stabilizzate
- Opere murarie grezze e intonacate, prefabbricati in cemento

Preparazione del supporto

Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte.

Vanno controllati prima dell'applicazione la solidità e l'efficienza dei punti di deflusso dell'acqua.

Evitare i ristagni d'acqua.

La pittura va protetta dalla pioggia, rugiada, nebbia fino a completa essiccazione: umidità e basse temperature ne allungano i tempi.

Applicazione

- Applicazione con pennello, spazzolone, rullo o a spruzzo. Mescolare con cura prima dell'uso.
- Come prima mano, applicare diluita massimo del 5% d'acqua in relazione al tipo di supporto e alle condizioni ambientali.

- La seconda e le eventuali mani successive vanno applicate tal quali e devono essere applicate solo sul film perfettamente asciutto.
- Tempo di attesa dell'applicazione su superfici appena impermeabilizzate: circa 3 mesi.
- Le membrane bituminose rifinite in superficie con tessuto non tessuto in materiale sintetico permettono la verniciatura immediata ma l'applicazione deve prevedere più di 2 mani, al fine di ottenere un sufficiente effetto coprente.
- Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua e, qualora il prodotto si fosse essiccato, si consiglia di rimuoverlo con acqua calda o con i più comuni diluenti sintetici.

Consumi

L'applicazione deve prevedere almeno due strati per dare uniformità di tinta allo strato impermeabilizzante, impiegando complessivamente circa 400 gr/m² sulle membrane lisce invecchiate. Per membrane ardesiate o superfici particolarmente porose il consumo può aumentare a circa 700 gr/m².

Avvertenze

- Si raccomanda di applicare il prodotto con temperatura ambiente compresa tra +5° C e +35°C e quando non siano previste condizioni climatiche di nebbia, pioggia o gelo, evitando comunque situazioni estreme di freddo e caldo anche durante l'essiccamento.
- Nel periodo invernale bisogna considerare di finire l'applicazione nelle prime ore del pomeriggio per consentire la corretta filmatura della pittura (sono sempre da evitare comunque le giornate troppo umide).
- Si raccomanda di evitare di stendere il prodotto su superfici bituminose nuove, appena applicate, che potrebbero rilasciare ancora degli idrocarburi e causare problemi di aderenza del film sulla guaina.
- Può essere calpestato occasionalmente nei casi di saltuaria manutenzione.
- Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

Teme il gelo, non esporre le confezioni a temperatura inferiore a + 5° C.

Dati tecnici

Aspetto		Liquido denso
Colore		Grigio, rosso mattone, verde
Stabilità nei vasi originali chiusi		24 mesi
Residuo secco a 130 °C	EN ISO 3251	54% - 60%
Viscosità Brookfield a 20°C (gir. 3, 10 rpm)	EN ISO 3219	5.500 cP ± 1.100
Peso specifico a 20 °C	EN ISO 2811-1	1,44 kg/l ± 0,04
Punto di infiammabilità		Non infiammabile
Tempo di asciugatura		90' - 120' *

* Valori registrati con temperatura di 23°C e umidità al 50%. I dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.

Il sistema qualità della Saint-Gobain Italia S.p.A. è certificato secondo EN ISO 9001.

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8 • 20152 Milano • Italia • Tel. +39 02 611151
www.isover.it | sg-italia@saint-gobain.com

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939
Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P. IVA: 08312170155
Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.